	Index of Claims	Application No.
		10/15/
. •		Examiner
		Joseph L. Perrin, Ph.D.

Application No.

Applicant(s)

10/15/
LANGEN, KURT

Examiner
Art Unit

Joseph L. Perrin, Ph.D.

1746

Rejected	-	(Through numera Cancelled
Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

																_					•	_									
Cla	aim	Date							Cla	im	Date							laim		Date											
Final	Original	10/14/04								• 1	Final	Original								<u> </u>	Final	Orlginal									
- -	1	1	H	\dashv	╅	+	┿	++	┨.			51	Н	\dashv	+	+	╁	Н	\dashv	-81	\vdash	101	-	H	\vdash	Н	Н	Н	Н	\dashv	
	2	7	Н	\dashv	+	+	+	11				52	\vdash	7	十	+	十	Н	Ť	-	\vdash	102	-	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	_
	3	1	П	寸	\top	T	\top					53	П	7	┪	\top	T	П	寸		\vdash	103					П			\dashv	
	4	1				I			- 1			54				I						104							П	コ	
	5	7						П	\Box			55	\Box		\perp	\perp			\Box	J.Š		105							\square		
<u> </u>	6	7	Ц	4	_	4	_	\sqcup	_Մ։	×.]		56	Ц	_	\perp	┸	┖	Ц	_	100		106							\square		
<u> </u>	7	1	Н	\dashv	+	+		++		-		.57	Н	4	+	+	╂	Н	4	_ }	<u> </u>	107	_				Ш	Ш		_	
<u> </u>	8	7	Н	+	╬	┽		╁┼	-			58 59	Н	\dashv	+	╀	┼	Н	\dashv	-10	⊢	108		Н	Н		Н	Н	Н	_	_
-	GO	7	Н	\dashv	+	+	+-	╁┼	٦,			60	Н	\dashv	+	╀	╀	Н	+	-18	⊩	109	\vdash		Н		Н	Н	Н	-	
<u> </u>	(11)	_	H	十	+	+	+	+	1	*		61	Н	\dashv	+	十	1-	Н	\dashv	一:	-	111	-	Н	Н		Н	Н	Н	\dashv	_
	122		H	\dashv	\top	\top	十	11	٦,			62	Н	\dashv	+	十		Н	+	1	<u> </u>	112		Н	Н	\vdash	\vdash	H	\vdash	1	
	13					\top	十	11	1			63	П		\top	\top	T	П	\dashv	-1	<u> </u>	113	П	П	М	\vdash	П	\vdash	\sqcap	\dashv	
	14											64				I	L					114						П	\sqcap	\dashv	
	15			\Box	\perp	I	\perp],			65		\Box	\perp	I			\Box]		115									
<u> </u>	16		Ш		_	\perp	\bot	\sqcup	_ ։			66	\sqcup	\perp	\perp	\perp	1	Ш				116							\Box	\Box	
<u></u>	17		\sqcup	\dashv	4	+	\bot	1-1	4			67	Ш	_	\bot	4	╙	\sqcup	_	43	_	117					П		\Box	\Box	
<u> </u>	18		Н		+	+	- -	1-1	-4:	١		68	\sqcup		-	-	-	\sqcup	4	-	<u> </u>	118	L	Ш			Ш		Ш	┙	
-	19		Н		+	+	+	++				69		\dashv	+	+	╀	\sqcup	-	40		119	\vdash				\vdash	Ш	\dashv	_	
	20 21		Н	\dashv	┿	+	+	╁	┩.		-1	70 71	Н	\dashv	+	╀	┼	H	-+	-1 :21	<u> </u>	120	\vdash	Н	\vdash		\vdash	Н	\vdash	-	_
\vdash	22		\vdash	╅	+	╁	+	+	Į.	1		72	Н	\dashv	+	+	+-	H	+	\dashv	⊢	121 122	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\vdash	Н	\dashv	\dashv	_
-	23		\forall	\dashv	+	+		1-1	-#:	1		73	Н	\dashv	+	+	-	Н	\dashv	- :	\vdash	123	-	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	\vdash	\dashv	_
\vdash	24		Ħ	7	十	+	1	1-1	寸.	.i		74		7		+	1	Н	\dashv]	 -	124	Н	\vdash	Н	-	\dashv	Н	\dashv	\dashv	
	25			1	+	1	十	\Box		: 1		75	\dashv	\dashv	\top	十	\vdash	Н	十	٦,		125	Н	\vdash	Н	\dashv	\vdash	Н		\dashv	
	26]			76		\Box		I			\neg			126	П				\Box		\dashv	一	
	27			\Box		Ι	\perp	\Box]	[77				\perp			I			127							\Box	ᄀ	
	28	Ш		_		_	1	Ш				78		\perp	\perp]_	L	Ц		- } '		128								\Box	
	29			4	_	1	-	\sqcup	_ i	밁	\longrightarrow	79	Ц		_	┸	L	Ц	\bot	_ু	<u> </u>	129	Ш							\Box	
<u> </u>	30			4	1	4		+	4			80	\sqcup	4	_	\bot	⊢	\sqcup	_	_ 2	<u> </u>	130	Щ						_	_	
\vdash	31 32	\vdash	\vdash	+	+	┿	╫	+	-1:	- }		81	\vdash	\dashv	+	┿	├-	Н	+	-14	<u> </u>	131	Н	\dashv		_	\dashv		_	-1	_
├─	33	H	\dashv	\dashv	┿	╅	+-	┨	-	1	-	82 83	\vdash	\dashv	+	+	-	Н	+	-103	⊢	132 133	Н		\dashv	_	\dashv	\dashv		\dashv	_
\vdash	34	H	\dashv	+	+	╁	+	1-1	-1:	्रो		84	\vdash	+	十	+	\vdash	H	+	+	\vdash	134	Н	-	\dashv	-	-		\dashv	\dashv	-
	35	Н	\vdash	十	十	\top	+	11	_:			85	\vdash	-†	\top	+	Н	Н	十	⊣ ∴	\vdash	135	Н	\dashv	\vdash	\dashv	-	\vdash	+	-+	-
	36		1	\dashv	十	\top	+	1-1	٦.	1		86		+	+	+		H	\top		<u> </u>	136	H	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-
	37				工					·		87		_	⋾	T		П				137	П			┪	\dashv	\neg	\dashv	\dashv	┪
	38			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box	Ι	\perp		\Box	[88			Ι	I] :		138				\Box	╛			_†	
	39			\perp	\perp	I	L	\Box	╝.	ા		89		\perp	\perp	\perp		\Box	\Box			139					\Box			\supset	
$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	40		\sqcup	4	4	4	\bot	$oldsymbol{\sqcup}$	4,		ļ	90	\sqcup	4	1	1	_	\sqcup	1			140	Ш				\Box	\Box	\Box	\Box	
	41	Ц	4	4	+	4	4	1-1	Ľ	1		91	\dashv	4	- -	+	\sqcup	\sqcup	4	49.		141	Ш		\sqcup	\dashv	_	_	_[_	
 	42	-	\dashv	+	+	╀	+	\vdash	٦,	4		92		+	+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	+	- ↓		142	$\vdash \vdash$	_		_	_	_	\dashv	4	_
	43 44		-+	+	+	+	+	+	┨.	ŀ		93 94	\dashv	+	+	+-	-	$\vdash \vdash$	+	-	ļ	143	$\vdash\dashv$	4				\dashv	\dashv	-	
\vdash	45	\dashv	\dashv	+	+	+	+	1 1	-			95		+	+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	+	-[7		144	Н	\dashv	-	-	-	-	\dashv	+	
\vdash	46	\dashv	\dashv	+	+	+	+	++	ᆌ.			96	+	+	+	+	Н	Н	+	1 /	<u> </u>	146	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	
\vdash	47	-	-	+	+	╁	+	1 1		ď		97	\dashv	+	+	十	Н	H	十	- 34	_	147	Н	\dashv		-	\dashv		+	\dashv	\dashv
П	48	┪	7	十	+	†	十	+	7	1		98	1	+	\top	+	\Box	H	十			148	Н	┪	-1	\dashv	\dashv	\dashv	+	十	\dashv
	49		丁	\perp	\perp	T	I					99	7	1		T	\Box	\Box	+	78		149	\Box	┪	┪	1	7	_	\dashv	\dashv	┨
	50			\perp		上	$oldsymbol{\mathbb{L}}$			1		100				I			丁			150		J			寸		_†	\dashv	\exists
									_	-			_										,								_